

Učebný plán študijného odboru 2675 M elektrotechnika (sumárny)

29

Škola (názov, adresa)	Stredná priemyselná škola elektrotechnická Zochova 9, 811 03 Bratislava				
Názov ŠkVP	ŠPECIALISTA V ELEKTROTECHNIKE				
Kód a názov ŠVP	26 Elektrotechnika				
Kód a názov študijného odboru	2675 M elektrotechnika				
Stupeň vzdelania	úplné stredné odborné vzdelanie – ISCED 3A				
Dĺžka štúdia	4 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	štátna				
Vyučovací jazyk	slovenský jazyk				
Kategoríe a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
VŠEOBECNÉ VZDELÁVANIE	20	17	13	12	62
Jazyk a komunikácia	8	7	8	8	31
Slovenský jazyk a literatúra b)	4/4	3	3	3	13/4
Prvý cudzí jazyk - anglický/nemecký b),c)	3/3	3/3	3/3	3/3	12/12
Komunikácia v anglickom/ nemeckom jazyku b), c), m)	1/1	1/1	2/2	2/2	6/6
Človek a hodnoty	1	1	-	-	2
Etická výchova/Náboženská výchova b) d), i)	1/1	1/1	-	-	2/2
Človek a spoločnosť	3	1	1	-	5
Dejepis e), m)	2	-	-	-	2
Občianska náuka e)	1	1	1	-	3
Človek a príroda	2	2	-	-	4
Fyzika b), m)	2	2	-	-	4
Matematika a práca s informáciami	4	4	2	2	12
Matematika	4	4	2	2	12
Zdravie a pohyb	2	2	2	2	8
Telesná a športová výchova b), k)	2/2	2/2	2/2	2/2	8/8
ODBORNÉ VZDELÁVANIE	14	17	TEL 20	21	72
			POS 20	21	72
			ELZ 20	21	72
			PGM 20	21	72
Teoretické vzdelávanie	5(9)	8(9)	4(7)	5(6)	22(31)
Praktická príprava ()					
Strojníctvo b), g),	1(2/2)	-	-	-	1(2/2)
Elektrotechnika	4	3	-	-	7
Elektrotechnológia	-	1	-	-	1
Elektronika	-	3	-	-	3
Ekonomika	-	-	-	2(1)	2(1)
Výpočtová technika b),g), f),	(2/2)	-	-	-	(2/2)
Programovanie b),g),	-	(2/2)	-	-	(2/2)
Prax b), l),	(3/3)	(3/3)	(3/3)	-	(9/9)
Elektrotechnické merania b), g)	-	(2/2)	(2/2)	2/(3)	2(7)
Automatizácia	-	-	2	-	2
Grafické systémy b), g)	-	-	-	(2/2)	(2/2)
Aplikovaná matematika	-	1	-	-	1

Grafika a multimédiá b), g)	(2/2)	-	-	-	(2/2)	
Aplikovaná informatika b), g), g), f)	-	(2/2)	(2/2)	-	(4/4)	
Elektrické zariadenia	-	-	2	-	2	
Elektrotechnická spôsobilosť	-	-	-	1	1	
Odborné - voliteľné predmety (povinné pre príslušnú oblasť)			9	10	19	
oblasť: telekomunikačná technika g))			7(2)	3(7)	10(9)	
Aplikovaná elektronika h)	-	-	3	-	3	
Telekomunikačné zariadenia g), h)	-	-	-	(2)	(2)	
Telekomunikačná technika b), g), h)	-	-	4	3(3/3)	7(3)	
Výpočtová technika b),g), f), h)			(2/2)	(2/2)	(4)	
oblasť: počítačové systémy g)			7(2)	4(6)	11(8)	
Aplikovaná elektronika g), h)	-	-	3	-	3	
Aplikovaná informatika b), g), f), h)	-	-	-	(2/2)	(2/2)	
Počítačové systémy b), g), h)	-	-	2	3(2)	5(2)	
Sieťové komunikačné systémy h)	-	-	2	-	2	
Grafika h)	-	-	-	1	1	
Výpočtová technika b),g), f), h)			(2/2)	(2/2)	(2)	
oblasť: elektrické stroje a zariadenia g)			7(2)	6(4)	13(6)	
Elektrické stroje a prístroje g), h)	-	-	3	1(1)	4(1)	
Elektroenergetika g), m), h)	-	-	2	2(1)	4(1)	
Elektrické zariadenia g), m), h)	-	-	-	3	3	
Výkonová elektronika g), h)	-	-	2	-	2	
Výpočtová technika b),g), f), h)			(2/2)	(2/2)	(4)	
oblasť: počítačová grafika a multimédiá			3(6)	6(4)	9(10)	
Grafika a multimédiá b), g), h)	-	-	(2/2)	-	(2/2)	
Počítačové systémy b), g), h)	-	-	1	3	4	
Grafický dizajn b), g), h)	-	-	(2/2)	(2/2)	(4/4)	
Grafika h)	-	-	1	-	1	
Aplikovaná elektronika h)	-	-	-	2	2	
Sieťové komunikačné systémy h)	-	-	1	1	2	
Výpočtová technika b),g), f), h)			(2/2)	(2/2)	(4)	
Spolu	TEL	34	34	33	33	134
	POS	34	34	33	33	134
	ELZ	34	34	33	33	134
Nadštandardný predmet h)	0	-	2	2	4	
Sieťové technológie b),g), i)	-	-	2	2	4	
SPOLU	34	34	35	35	138	